



## DRÄGER OXYLOG 2000 BEATMUNGSGERÄT & DRÄGER NO. 8412074 NETZTEIL

SKU: D0022026



Categories: [Narkose und Beatmung](#)

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Dräger Oxylog 2000** ist ein **weltweit etabliertes, zeitgesteuertes und volumenkonstantes Notfall- und Transportbeatmungsgerät**. Es wurde speziell für den präklinischen Rettungsdienst, Intensivtransporte (Boden/Luft) sowie für innerklinische Verlegungen konzipiert. [\[1, 2, 3\]](#)

Da es sich um ein älteres, mechanisch-elektronisches Standardmodell von Dräger handelt, zeichnet es sich durch extreme Robustheit und einfache, analoge Drehregler aus. [\[1, 2, 3\]](#)

Technische Kernkompetenzen

- **Beatmungsmodi** : Unterstützt die klassischen Formen **IPPV** (kontrolliert), **SIMV** (synchronisiert-intermittierend) und **CPAP** (Spontanatmung bei kontinuierlichem positivem Atemwegsdruck).
- **Patientengruppen** : Geeignet für Erwachsene und Kinder ab einem Tidalvolumen (Atemhubvolumen) von **100 ml** .
- **O<sub>2</sub>-Mischfunktion** : Bietet eine „Air-Mix“-Schaltung zur Wahl zwischen reinem Sauerstoff (100 %  $\text{O}_2$ ) oder reduzierter Konzentration (ca. 60 %  $\text{O}_2$ ) zur Gaseinsparung.
- **Integriertes Monitoring** : Überwacht permanent den Atemwegsdruck ( $\text{P}_{\text{AW}}$ ) und das expiratorische Minutenvolumen ( $\text{MV}$ ) über ein kleines LCD-Display.
- **Energieautarkie** : Ein voll aufgeladener interner Akku hält im mobilen Betrieb etwa **6 Stunden** . [\[1, 2, 3, 4\]](#)

Wichtig für Betreiber und Käufer (Gebrauchtmarkt)

1. **Rechtliche Pflichten** : In Deutschland unterliegt das Gerät der **Medizinprodukte-Betreiberverordnung (MPBetreibV)** . Vor dem Einsatz am Patienten ist eine gültige **Sicherheitstechnische Kontrolle (STK)** zwingend vorgeschrieben.



2. **Zubehörbedarf** : Für den Betrieb ist ein spezielles Patientenschläuchesystem mit **externem Flow-Sensor** und Messleitungen erforderlich. Ohne diese Anschlüsse verweigert das Gerät aufgrund von Fehlermeldungen die Beatmung.
3. **Dokumente & Support** : Offizielle Dokumente wie die [Dräger Oxylog 2000 Gebrauchsanweisung](#) sind online für technische Überprüfungen frei zugänglich. [[1](#), [2](#), [3](#), [4](#)]

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

